Office national de l'énergie

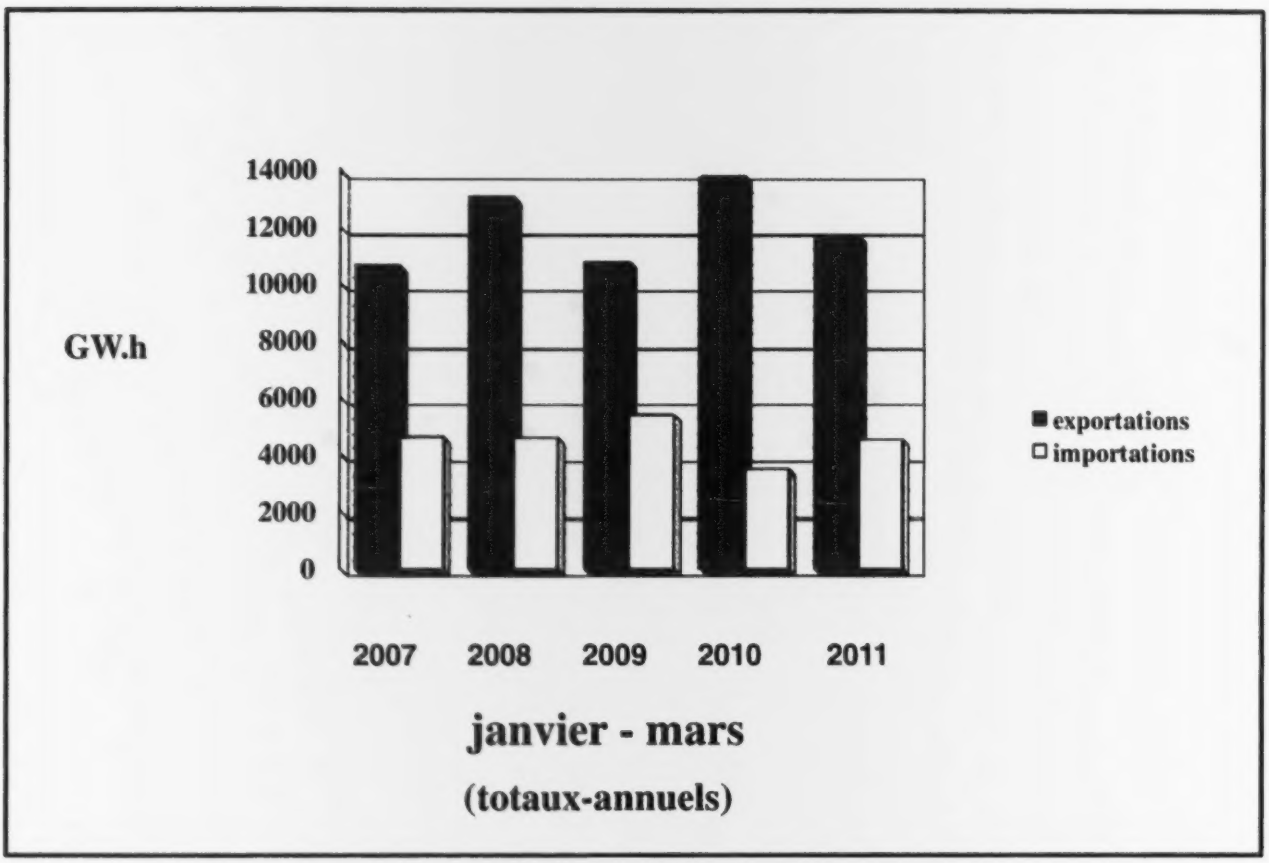
National Energy Board

Exportations et importations d'électricité

Statistiques mensuelles pour

mars 2011

exportations : **3921** GW.h
importations : **1506** GW.h



Canada

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 1
Exportations et importations d'électricité
Sommaire: Canada
MARS 2011

	type d'échange	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN)[1] mar11	revenus ($CAN)[1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h[2] mar11	$CAN/MW.h[2] d12m
exportations d'électricité	garantie	1 099 773	3 425 554	52 525 330	177 780 185	42.59	47.66
	interruptible	2 820 965	8 298 188	97 471 589	342 303 051	34.51	40.84
	non monétaire	8 314	116 299	0	0	0.00	0.00
	service	26 497	29 189	891 248	1 010 863	33.64	37.49
	involontaire	117 441	370 865	0	0	0.00	0.00
total exportations		**4 072 990**	**12 240 095**	**150 888 167**	**521 094 099**	**35.62**	**40.78**
total ventes - garanties et interruptibles		3 920 738	11 723 742	149 996 919	520 083 236	36.77	43.35
importations d'électricité	achat	1 505 576	4 551 029	33 848 105	129 149 009	22.48	32.14
	service	0	5 996	0	212 179	0.00	35.39
	involontaire	113 750	359 941	0	0	0.00	0.00
total importations		**1 619 326**	**4 916 966**	**33 848 105**	**129 361 187**	**20.90**	**29.71**
excédents des exportations sur les importations		**2 453 663**	**7 323 130**	**117 040 062**	**391 732 912**		

nombre de licences d'exportations:	**6**
nombre de permis/ d'ordonnances d'exportation:	**156**
	162

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

Pour plus de renseignements, contactez:

Mary-Jane Sam
Agente de recherches en statistique,
Secteur des produits
Office national de l'énergie
(403) 299-3706

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

11/05/11

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN) [1] mar11	revenus ($CAN) [1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h [2] mar11	$CAN/MW.h [2] d12m
Alberta								
CP E. M. Inc.	permis 187	g	0	550	0	23 986	0.00	43.61
Morgan Stanley	permis 180	i	0	3 296	0	95 773	0.00	32.94
NorthPoint	permis 282	i	300	2 803	10 550	75 595	35.17	25.86
Powerex Corp.	permis 336	i	0	48	0	1 148	0.00	23.92
TransAlta Ener	permis 356	g	0	8 598	0	211 284	0.00	37.31
sous-total export. gar. et int.: Alberta			**300**	**15 295**	**10 550**	**407 786**	**35.17**	**34.20**
Colombie-Britannique								
BC Hydro	permis 298	g	125	330	8 933	23 639	71.58	71.72
	permis 335	v	-2 136	-4 274	0	0	0.00	0.00
	permis 337	n	743	77 880	0	0	0.00	0.00
	traité	n	7 571	38 419	0	0	0.00	0.00
Powerex Corp.	permis 336	g	38 857	107 850	2 700 678	7 566 356	69.50	72.33
		i	422 801	1 124 834	11 657 171	41 410 486	27.57	36.99
sous-total export. gar. et int.: Colombie-Britannique			**461 782**	**1 233 015**	**14 366 782**	**49 000 480**	**31.11**	**40.46**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN) [1] mar11	revenus ($CAN) [1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h [2] mar11	$CAN/MW.h [2] d12m
Manitoba								
Hydro-Manitoba	permis 155	g	11 032	30 708	566 877	1 631 366	51.38	51.95
	permis 224	g	167 830	401 675	9 063 793	23 935 887	54.01	57.61
	permis 345	g	858	2 985	57 603	189 492	67.17	67.20
	permis 352	g	0	8	0	915	0.00	119.17
	permis 355	i	502 988	1 079 473	11 600 765	27 280 193	23.06	25.05
		v	0	464	0	0	0.00	0.00
sous-total export. gar. et int.: Manitoba			**682 708**	**1 514 848**	**21 289 038**	**53 037 853**	**31.18**	**41.71**
Nouveau-Brunswick								
Algonquin Tinke	permis 321	g	11 887	22 978	949 708	1 753 652	79.89	70.84
Emera Energy	permis 217	g	1 573	1 573	76 314	76 314	48.52	34.06
Énergie NB	permis 295	i	52 272	115 056	3 031 727	7 718 528	58.00	65.08
Fraser Inc.	permis 225	g	26 550	70 005	2 455 748	6 771 666	92.50	99.71
sous-total export. gar. et int.: Nouveau-Brunswick			**92 282**	**209 612**	**6 513 497**	**16 320 160**	**70.58**	**70.06**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN) [1] mar11	revenus ($CAN) [1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h [2] mar11	$CAN/MW.h [2] d12m
Nouvelle-Écosse								
NS Power Inc.	permis 332	g	350	412	34 584	36 492	98.81	100.48
sous-total export. gar. et int.: Nouvelle-Écosse			**350**	**412**	**34 584**	**36 492**	**98.81**	**100.48**
Ontario								
Allete, Inc.	permis 261	g	100	1 193	1 935	34 277	19.35	29.57
Brookfield EM L	permis 303	g	224 915	658 251	9 002 155	32 708 627	40.02	49.86
Bruce Power	permis 299	g	36 882	117 484	1 386 504	5 310 785	37.59	43.67
Cargill Trading	permis 204	g	16 417	117 661	550 087	4 518 495	33.51	41.34
Centre Lane TL	permis 349	g	8 914	22 072	332 958	832 005	37.35	41.16
CITIGROUP	permis 308	i	1 285	27 182	45 980	1 047 559	35.78	40.52
Constell ECG	permis 344	i	104 428	282 840	3 554 346	9 974 756	34.04	34.50
CP E. M. Inc.	permis 187	g	90 732	210 666	3 755 571	9 770 874	41.39	47.03
D&W Subway	permis 26	g	3	9	0	0	0.00	0.00

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN) [1] mar11	revenus ($CAN) [1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h [2] mar11	$CAN/MW.h [2] d12m
DTE Energy Trad	permis 206	g	5 239	63 749	186 385	2 552 209	35.58	46.30
Hydro One Net	permis 25	g	0	20	0	1 397	0.00	68.05
MAG Energy Sol.	permis 255	i	117 045	485 162	4 755 424	22 495 698	40.63	46.78
Morgan Stanley	permis 180	i	27 200	27 200	937 306	937 306	34.46	50.91
NextEra Energy	permis 330	g	0	624	0	24 314	0.00	40.54
NorthPoint	permis 282	i	9 660	28 725	299 375	1 016 601	30.99	45.90
Ont Power Gen	permis 24	g	20	61	631	1 953	31.14	34.96
OPGI/OHIM	permis 284	i	104 143	391 648	4 101 860	15 547 043	38.50	42.80
		s	26 497	29 189	891 248	1 010 863	33.64	37.49
Powerex Corp.	permis 336	i	54 284	162 510	2 046 017	7 469 057	37.69	48.72
Rainbow	permis 263	i	348	2 219	11 888	83 682	34.16	34.63
Royal Bank	permis 328	g	61 808	137 085	1 715 714	4 098 957	27.76	35.83
Saracen Power	permis 326	i	9 504	38 959	304 050	1 393 638	31.99	38.64
Shell Energy NA	permis 361	g	435	1 060	15 549	34 462	35.75	32.51
Soc ind Marché	permis 22	v	119 057	373 242	0	0	0.00	0.00

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN) [1] mar11	revenus ($CAN) [1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h [2] mar11	$CAN/MW.h [2] d12m
TransAlta Ener	permis 356	g	77 429	374 876	2 450 963	13 493 541	31.65	34.67
Twin Cities CAN	permis 323	g	10 398	84 940	378 132	3 742 121	36.37	47.22
West Oaks	permis 346	i	9 768	42 510	313 246	1 472 783	32.07	42.99
sous-total export. gar. et int.: Ontario			**970 958**	**3 278 707**	**36 146 075**	**138 562 139**	**37.13**	**42.74**
Québec								
Brookfield EM L	permis 303	g	117 545	367 291	5 103 537	20 859 882	42.97	55.71
Emera Energy	permis 217	g	21 696	51 396	752 349	2 032 109	34.68	39.79
Hydro-Québec	licence 180	g	93 302	319 529	6 119 169	19 795 839	31.34	32.59
	licence 181	g	15 906	52 314	993 604	3 155 888	31.34	32.60
	licence 182	g	14 146	49 496	888 935	2 917 189	31.34	32.59
	licence 183	g	26 633	84 217	1 695 891	5 274 267	31.34	32.59
	licence 184	g	15 828	55 516	1 135 440	3 694 831	31.34	32.59
	permis 20	g	450	450	38 652	38 652	85.89	78.08
	permis 359	g	1 913	7 911	106 932	666 175	55.90	84.21
		i	1 294 438	4 159 676	49 791 603	187 056 317	38.44	44.96
MEHQ	permis 334	i	110 174	323 520	5 000 518	17 212 625	45.39	50.34
Royal Bank	permis 328	g	0	10	0	288	0.00	28.77
sous-total export. gar. et int.: Québec			**1 712 031**	**5 471 326**	**71 626 628**	**262 704 062**	**38.49**	**43.50**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN) [1] mar11	revenus ($CAN) [1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h [2] mar11	$CAN/MW.h [2] d12m
Saskatchewan								
NorthPoint	permis 282	i	327	527	9 764	14 263	29.86	25.80
Sask Power Corp	permis 351	v	520	1 433	0	0	0.00	0.00
sous-total export. gar. et int.: Saskatchewan			**327**	**527**	**9 764**	**14 263**	**29.86**	**25.80**
total exportations garanties et interruptibles:			**3 920 738**	**11 723 742**	**149 996 919**	**520 083 236**	**36.77**	**43.35**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

Tableau 2B
Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN) [1] mar11	revenus ($CAN) [1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h [2] mar11	$CAN/MW.h [2] d12m
Alberta								
Cargill Trading	-	a	0	120	0	5 413	0.00	53.97
Constell ECG		a	0	250	0	12 956	0.00	41.93
Morgan Stanley		a	13 617	32 755	604 761	2 458 951	44.41	55.71
NorthPoint		a	41 345	90 421	877 712	2 320 713	21.23	35.19
Powerex Corp.		a	1 266	2 008	41 562	66 747	32.83	23.73
TransAlta Ener		a	1 938	3 291	56 388	112 280	29.10	38.59
TransCan Energy		a	45 437	95 144	1 056 656	2 896 520	23.26	31.83
sous-total import. achetées: Alberta			**103 603**	**223 989**	**2 637 079**	**7 873 580**	**25.45**	**38.63**
Colombie-Britannique								
BC Hydro		v	-5 607	-5 922	0	0	0.00	0.00
CP E. M. Inc.		a	1 297	26 123	34 573	785 289	26.66	40.68
FortisBC		a	60 477	144 215	1 078 218	3 102 468	17.83	25.46

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

Tableau 2B
Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN) [1] mar11	revenus ($CAN) [1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h [2] mar11	$CAN/MW.h [2] d12m
Powerex Corp.	-	a	1 046 183	3 062 534	17 949 845	62 013 014	17.16	26.94
Rainbow		a	150	1 961	3 457	71 776	23.05	85.48
Teck Metals		a	30	1 250	582	22 411	19.39	30.74
sous-total import. achetées: Colombie-Britannique			**1 108 137**	**3 236 083**	**19 066 675**	**65 994 958**	**17.21**	**27.13**
Manitoba								
Hydro-Manitoba		a	6 029	37 594	189 946	1 114 777	31.51	26.06
		v	1 235	1 867	0	0	0.00	0.00
Powerex Corp.		a	0	4	0	128	0.00	11.06
Rainbow		a	88	207	6 727	18 607	76.44	92.26
sous-total import. achetées: Manitoba			**6 117**	**37 805**	**196 673**	**1 133 513**	**32.15**	**26.14**
Nouveau-Brunswick								
Algonquin Tinke		a	10	393	775	28 454	79.89	61.47
Emera Energy		a	145	145	11 391	11 391	78.56	70.43
Énergie NB		a	61 281	384 599	4 060 742	24 373 413	66.26	54.45
sous-total import. achetées: Nouveau-Brunswick			**61 436**	**385 137**	**4 072 908**	**24 413 258**	**66.30**	**54.67**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2B
Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN) [1] mar11	revenus ($CAN) [1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h [2] mar11	$CAN/MW.h [2] d12m
Nouvelle-Écosse								
NS Power Inc.	-	a	4 124	61 463	289 044	5 856 848	70.09	78.87
sous-total import. achetées: Nouvelle-Écosse			**4 124**	**61 463**	**289 044**	**5 856 848**	**70.09**	**78.87**
Ontario								
Brookfield EM L		a	1 329	1 530	21 458	28 417	16.15	18.57
Bruce Power		a	150	700	7 035	21 465	46.90	63.86
Cargill Trading		a	0	21 901	0	730 550	0.00	38.51
Centre Lane TL		a	833	8 116	43 114	401 494	51.76	37.23
CITIGROUP		a	31 955	31 955	1 057 026	1 057 026	33.08	33.08
Constell ECG		a	0	200	0	6 563	0.00	41.95
CP E. M. Inc.		a	90 794	207 892	3 554 373	8 957 823	39.15	45.37
D&W Subway		a	1	2	0	0	0.00	0.00
DTE Energy Trad		a	20	8 076	1 381	295 352	69.05	33.87

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

Tableau 2B
Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN) [1] mar11	revenus ($CAN) [1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h [2] mar11	$CAN/MW.h [2] d12m
Hydro-Manitoba	-	a	27 322	98 947	725 928	2 873 908	26.57	31.40
MAG Energy Sol.		a	8 025	59 228	263 501	2 129 916	32.84	38.71
NorthPoint		a	5	2 598	540	78 422	108.00	35.62
OPGI/OHIM		a	0	632	0	11 892	0.00	29.96
		s	0	5 996	0	212 179	0.00	35.39
Powerex Corp.		a	405	5 645	11 275	281 902	27.84	41.82
Royal Bank		a	736	4 246	16 237	134 851	22.06	35.18
Soc ind Marché		v	118 585	363 466	0	0	0.00	0.00
TransAlta Ener		a	1 858	2 484	56 083	78 593	30.18	40.23
West Oaks		a	68	398	7 475	19 213	109.93	58.19
sous-total import. achetées: Ontario			**163 501**	**454 550**	**5 765 426**	**17 107 385**	**35.26**	**36.11**
Québec								
Emera Energy		a	1 064	2 010	41 390	80 311	38.90	35.63
Hydro-Québec		a	23 374	59 945	849 603	3 977 606	36.35	35.78

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2B

Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN) [1] mar11	revenus ($CAN) [1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h [2] mar11	$CAN/MW.h [2] d12m
MEHQ	-	a	250	2 572	8 686	92 500	34.74	43.16
Powerex Corp.		a	3	31	14	1 017	4.58	52.71
sous-total import. achetées: Québec			**24 691**	**64 558**	**899 692**	**4 151 435**	**36.44**	**35.90**
Saskatchewan								
NorthPoint		a	33 030	86 239	882 660	2 553 611	26.72	27.07
Powerex Corp.		a	2	2	60	60	29.82	23.78
Rainbow		a	936	1 203	37 888	64 361	40.48	53.05
Sask Power Corp		v	- 463	530	0	0	0.00	0.00
sous-total import. achetées: Saskatchewan			**33 968**	**87 444**	**920 608**	**2 618 032**	**27.10**	**27.17**
total importations achetées:			**1 505 576**	**4 551 029**	**33 848 105**	**129 149 009**	**22.48**	**32.14**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 3A
Sommaire des exportations par destination et source

destination	source	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN)[1] mar11	revenus ($CAN)[1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h[2] mar11	$CAN/MW.h[2] d12m
Alaska	Colombie-Britannique	125	330	8 933	23 639	71.58	71.72
sous-total export.: Alaska		**125**	**330**	**8 933**	**23 639**	**71.58**	**71.72**
Arizona	Colombie-Britannique	22 638	49 111	768 235	1 831 633	33.94	37.28
sous-total export.: Arizona		**22 638**	**49 111**	**768 235**	**1 831 633**	**33.94**	**37.28**
Californie	Colombie-Britannique	338 721	777 290	11 333 283	29 840 078	33.46	43.38
sous-total export.: Californie		**338 721**	**777 290**	**11 333 283**	**29 840 078**	**33.46**	**43.38**
Colorado	Colombie-Britannique	0	102	0	5 768	0.00	56.55
sous-total export.: Colorado		**0**	**102**	**0**	**5 768**	**0.00**	**56.55**
Dakota du Nord	Alberta	300	1 249	10 550	45 718	35.17	26.31
	Saskatchewan	327	527	9 764	14 263	29.86	25.80
sous-total export.: Dakota du Nord		**627**	**1 776**	**20 314**	**59 980**	**32.40**	**25.95**
Idaho	Colombie-Britannique	75	230	2 002	9 740	26.69	52.47
sous-total export.: Idaho		**75**	**230**	**2 002**	**9 740**	**26.69**	**52.47**
Illinois	Colombie-Britannique	0	150	0	19 005	0.00	126.70
sous-total export.: Illinois		**0**	**150**	**0**	**19 005**	**0.00**	**126.70**
Indiana	Alberta	0	48	0	1 148	0.00	23.92
	Colombie-Britannique	350	350	12 725	12 725	36.36	36.41
sous-total export.: Indiana		**350**	**398**	**12 725**	**13 873**	**36.36**	**36.08**
Maine	Nouveau-Brunswick	92 282	209 612	6 513 497	16 320 160	70.58	70.06
	Nouvelle-Écosse	350	412	34 584	36 492	98.81	100.48
	Québec	70 382	232 609	3 639 350	14 111 796	51.71	56.22
sous-total export.: Maine		**163 014**	**442 633**	**10 187 431**	**30 468 449**	**62.49**	**63.65**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

Tableau 3A
Sommaire des exportations par destination et source

destination	source	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN)[1] mar11	revenus ($CAN)[1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h[2] mar11	$CAN/MW.h[2] d12m
Massachusetts	Ontario	0	57 757	0	2 454 249	0.00	51.75
sous-total export.: Massachusetts		**0**	**57 757**	**0**	**2 454 249**	**0.00**	**51.75**
Michigan	Ontario	400 119	1 510 227	14 683 569	60 881 201	36.70	41.39
	Québec	16 327	30 326	651 604	1 227 012	39.91	47.76
sous-total export.: Michigan		**416 446**	**1 540 552**	**15 335 173**	**62 108 213**	**36.82**	**41.51**
Minnesota	Ontario	37 699	60 458	1 231 601	2 290 827	30.21	33.87
sous-total export.: Minnesota		**37 699**	**60 458**	**1 231 601**	**2 290 827**	**30.21**	**33.87**
Missouri	Ontario	200	516	9 781	23 298	48.90	45.15
sous-total export.: Missouri		**200**	**516**	**9 781**	**23 298**	**48.90**	**45.15**
Montana	Colombie-Britannique	2 300	7 768	60 057	287 291	26.11	32.11
sous-total export.: Montana		**2 300**	**7 768**	**60 057**	**287 291**	**26.11**	**32.11**
ND/Minn	Manitoba	682 708	1 514 848	21 289 038	53 037 853	31.18	41.71
sous-total export.: ND/Minn		**682 708**	**1 514 848**	**21 289 038**	**53 037 853**	**31.18**	**41.71**
Nevada	Colombie-Britannique	5 215	7 746	190 894	321 788	36.60	57.05
sous-total export.: Nevada		**5 215**	**7 746**	**190 894**	**321 788**	**36.60**	**57.05**
New York	Ontario	324 534	1 055 607	11 564 870	43 362 962	35.64	41.81
	Québec	777 495	2 401 146	26 806 837	91 916 509	34.36	38.46
sous-total export.: New York		**1 102 029**	**3 456 752**	**38 371 707**	**135 279 472**	**34.74**	**40.08**
Nouveau-Mexique	Colombie-Britannique	3 224	13 573	123 687	682 788	38.36	53.24
sous-total export.: Nouveau-Mexique		**3 224**	**13 573**	**123 687**	**682 788**	**38.36**	**53.24**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 3A

Sommaire des exportations par destination et source

destination	source	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN)[1] mar11	revenus ($CAN)[1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h[2] mar11	$CAN/MW.h[2] d12m
Nouvelle-Angleterre	Ontario	88 730	283 980	3 953 498	16 175 085	44.56	56.35
	Québec	679 128	2 236 373	29 548 087	119 856 307	43.51	53.74
sous-total export.: Nouvelle-Angleterre		**767 858**	**2 520 353**	**33 501 585**	**136 031 392**	**43.63**	**54.13**
Oregon	Colombie-Britannique	11 686	36 734	345 269	1 312 432	29.55	41.23
sous-total export.: Oregon		**11 686**	**36 734**	**345 269**	**1 312 432**	**29.55**	**41.23**
Pen/NJersey/Maryla	Ontario	94 138	225 235	3 691 808	9 895 855	39.22	44.48
sous-total export.: Pen/NJersey/Maryland		**94 138**	**225 235**	**3 691 808**	**9 895 855**	**39.22**	**44.48**
Pennsylvanie	Ontario	25 458	84 837	1 004 766	3 471 667	39.47	48.04
sous-total export.: Pennsylvanie		**25 458**	**84 837**	**1 004 766**	**3 471 667**	**39.47**	**48.04**
Utah	Colombie-Britannique	340	788	13 809	38 520	40.61	58.08
sous-total export.: Utah		**340**	**788**	**13 809**	**38 520**	**40.61**	**58.08**
Vermont	Ontario	80	91	6 183	6 996	77.29	76.87
	Québec	168 699	570 873	10 980 751	35 592 437	31.68	32.80
sous-total export.: Vermont		**168 779**	**570 964**	**10 986 933**	**35 599 433**	**31.70**	**32.80**
Washington	Alberta	0	13 998	0	360 921	0.00	34.87
	Colombie-Britannique	76 876	336 690	1 498 454	14 503 211	19.49	35.18
sous-total export.: Washington		**76 876**	**350 688**	**1 498 454**	**14 864 132**	**19.49**	**35.14**
Wyoming	Colombie-Britannique	233	2 153	9 434	111 863	40.49	57.08
sous-total export.: Wyoming		**233**	**2 153**	**9 434**	**111 863**	**40.49**	**57.08**
total exportations:		**3 920 738**	**11 723 742**	**149 996 919**	**520 083 236**	**36.77**	**43.35**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 3B
Sommaire des importations par source et destination

source	destination	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN)[1] mar11	revenus ($CAN)[1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h[2] mar11	$CAN/MW.h[2] d12m
Arizona	Colombie-Britannique	2 624	3 954	12 508	46 720	4.77	20.22
sous-total import.:	**Arizona**	**2 624**	**3 954**	**12 508**	**46 720**	**4.77**	**20.22**
Californie	Colombie-Britannique	21 641	63 159	- 112 816	477 055	-5.21	12.13
sous-total import.:	**Californie**	**21 641**	**63 159**	**- 112 816**	**477 055**	**-5.21**	**12.13**
Colorado	Colombie-Britannique	1 187	3 484	9 644	43 929	8.12	13.47
sous-total import.:	**Colorado**	**1 187**	**3 484**	**9 644**	**43 929**	**8.12**	**13.47**
Dakota du Nord	Alberta	6 970	13 816	128 890	300 818	18.49	22.12
	Saskatchewan	33 966	87 442	920 548	2 617 972	27.10	27.17
sous-total import.:	**Dakota du Nord**	**40 936**	**101 258**	**1 049 438**	**2 918 790**	**25.64**	**26.96**
Idaho	Colombie-Britannique	805	4 277	3 286	72 014	4.08	20.79
sous-total import.:	**Idaho**	**805**	**4 277**	**3 286**	**72 014**	**4.08**	**20.79**
Indiana	Alberta	0	256	0	10 296	0.00	25.32
	Manitoba	88	207	6 727	18 607	76.44	92.26
sous-total import.:	**Indiana**	**88**	**463**	**6 727**	**28 903**	**76.44**	**42.24**
Maine	Nouveau-Brunswick	61 436	385 137	4 072 908	24 413 258	66.30	54.67
sous-total import.:	**Maine**	**61 436**	**385 137**	**4 072 908**	**24 413 258**	**66.30**	**54.67**
Massachusetts	Ontario	0	961	0	88 628	0.00	59.57
sous-total import.:	**Massachusetts**	**0**	**961**	**0**	**88 628**	**0.00**	**59.57**
Michigan	Ontario	26 354	123 516	737 756	3 782 477	27.99	32.85
	Québec	50	69	1 651	2 294	33.01	28.72
sous-total import.:	**Michigan**	**26 404**	**123 585**	**739 406**	**3 784 771**	**28.00**	**32.84**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 3B

Sommaire des importations par source et destination

source	destination	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN)[1] mar11	revenus ($CAN)[1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h[2] mar11	$CAN/MW.h[2] d12m
Minnesota	Alberta	0	120	0	5 413	0.00	53.97
	Ontario	6 979	29 467	155 517	900 829	22.28	38.03
sous-total import.:	**Minnesota**	**6 979**	**29 587**	**155 517**	**906 243**	**22.28**	**38.13**
Missouri	Ontario	0	201	0	6 959	0.00	34.62
sous-total import.:	**Missouri**	**0**	**201**	**0**	**6 959**	**0.00**	**34.62**
Montana	Colombie-Britannique	33 276	99 741	559 839	1 708 741	16.82	22.91
sous-total import.:	**Montana**	**33 276**	**99 741**	**559 839**	**1 708 741**	**16.82**	**22.91**
ND/Minn	Manitoba	6 029	37 594	189 946	1 114 777	31.51	26.06
sous-total import.:	**ND/Minn**	**6 029**	**37 594**	**189 946**	**1 114 777**	**31.51**	**26.06**
Nevada	Colombie-Britannique	1 175	4 584	3 833	92 488	3.26	22.97
sous-total import.:	**Nevada**	**1 175**	**4 584**	**3 833**	**92 488**	**3.26**	**22.97**
New York	Alberta	13 617	32 755	604 761	2 458 951	44.41	55.71
	Ontario	128 630	291 601	4 813 525	11 880 651	37.42	46.02
	Québec	24 021	63 521	880 226	4 060 734	36.64	37.05
sous-total import.:	**New York**	**166 268**	**387 877**	**6 298 512**	**18 400 336**	**37.88**	**40.18**
Nouveau-Mexique	Colombie-Britannique	3 157	10 833	19 054	154 635	6.04	17.55
sous-total import.:	**Nouveau-Mexique**	**3 157**	**10 833**	**19 054**	**154 635**	**6.04**	**17.55**
Nouvelle-Angleterre	Québec	450	798	12 286	82 878	27.30	32.83
sous-total import.:	**Nouvelle-Angleterre**	**450**	**798**	**12 286**	**82 878**	**27.30**	**32.83**
Oregon	Colombie-Britannique	34 014	84 886	307 750	1 082 804	9.05	18.95
sous-total import.:	**Oregon**	**34 014**	**84 886**	**307 750**	**1 082 804**	**9.05**	**18.95**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 3B
Sommaire des importations par source et destination

source	destination	énergie (MW.h) mar11	énergie (MW.h) janv11 - mar11	revenus ($CAN)[1] mar11	revenus ($CAN)[1] janv11 - mar11	$CAN/MW.h[2] mar11	$CAN/MW.h[2] d12m
Pennsylvanie	Alberta	1 183	1 225	39 228	40 564	33.16	23.33
	Colombie-Britannique	6 192	14 631	124 484	302 513	20.10	19.39
	Manitoba	0	4	0	128	0.00	11.06
	Nouvelle-Écosse	4 124	61 463	289 044	5 856 848	70.09	78.87
	Ontario	1 538	8 804	58 628	447 840	38.12	41.36
	Saskatchewan	2	2	60	60	29.82	23.78
sous-total import.:	**Pennsylvanie**	**13 039**	**86 129**	**511 443**	**6 647 952**	**39.22**	**63.39**
Texas	Colombie-Britannique	0	85	0	336	0.00	3.95
sous-total import.:	**Texas**	**0**	**85**	**0**	**336**	**0.00**	**3.95**
Utah	Colombie-Britannique	0	34	0	671	0.00	24.52
sous-total import.:	**Utah**	**0**	**34**	**0**	**671**	**0.00**	**24.52**
Vermont	Québec	170	170	5 529	5 529	32.53	34.36
sous-total import.:	**Vermont**	**170**	**170**	**5 529**	**5 529**	**32.53**	**34.36**
Washington	Alberta	81 833	175 817	1 864 200	5 057 538	22.78	34.50
	Colombie-Britannique	1 004 006	2 945 138	18 138 527	61 989 361	18.07	28.00
sous-total import.:	**Washington**	**1 085 839**	**3 120 955**	**20 002 726**	**67 046 899**	**18.42**	**28.25**
Wyoming	Colombie-Britannique	60	1 277	566	23 693	9.44	15.42
sous-total import.:	**Wyoming**	**60**	**1 277**	**566**	**23 693**	**9.44**	**15.42**
total importations:		**1 505 576**	**4 551 029**	**33 848 105**	**129 149 009**	**22.48**	**32.14**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

Tableau 4
Rapport sur les sources de production
Exportations canadiennes

type de combustible	mar11 énergie (MW.h)	revenus ($CAN) [1]	$CAN/MW.h [1]
autres	1 269 622	45 091 986	35.52
charbon importé	4 110	252 660	61.47
gaz naturel	17	516	30.34
hydraulique	2 232 294	81 237 838	36.39
pétrole importé	2 548	147 782	58.00
total	**3 508 591**	**126 730 782**	**36.12**

notes:
1. les revenus sont indicatifs seulement et strictement attribuables à la source d'énergie

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 5
Rapport sur les sources de production par exportateur

exportateur	type de combustible	autorisation	mar11 énergie (MW.h)	mar11 revenus ($CAN) [1]	mar11 $CAN/MW.h [1]
Algonquin Tinke	hydraulique	permis 321	11 887	949 708	79.89
		sous-total	**11 887**	**949 708**	**79.89**
	sous-total		**11 887**	**949 708**	**79.89**
Allete, Inc.	autres	permis 261	100	1 935	19.35
		sous-total	**100**	**1 935**	**19.35**
	sous-total		**100**	**1 935**	**19.35**
BC Hydro	hydraulique	permis 298	125	8 933	71.58
		permis 337	743	0	0.00
		traité 0	7 571	0	0.00
		sous-total	**8 439**	**8 933**	**1.06**
	sous-total		**8 439**	**8 933**	**1.06**
Brookfield EM L	autres	permis 303	224 915	9 002 155	40.02
		sous-total	**224 915**	**9 002 155**	**40.02**
	hydraulique	permis 303	117 545	5 103 537	43.42
		sous-total	**117 545**	**5 103 537**	**43.42**
	sous-total		**342 460**	**14 105 692**	**41.19**
Bruce Power	autres	permis 299	36 882	1 386 504	37.59
		sous-total	**36 882**	**1 386 504**	**37.59**
	sous-total		**36 882**	**1 386 504**	**37.59**
Cargill Trading	autres	permis 204	16 417	550 087	33.51
		sous-total	**16 417**	**550 087**	**33.51**
	sous-total		**16 417**	**550 087**	**33.51**
Centre Lane TL	autres	permis 349	8 914	332 958	37.35
		sous-total	**8 914**	**332 958**	**37.35**
	sous-total		**8 914**	**332 958**	**37.35**

notes:
1. les revenus sont indicatifs seulement et strictement attribuables à la source d'énergie

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 5
Rapport sur les sources de production par exportateur

exportateur	type de combustible	autorisation	mar11 énergie (MW.h)	revenus ($CAN) [1]	$CAN/MW.h [1]
CITIGROUP	autres	permis 308	1 285	45 980	35.78
		sous-total	**1 285**	**45 980**	**35.78**
	sous-total		**1 285**	**45 980**	**35.78**
DTE Energy Trad	autres	permis 206	5 239	186 385	35.58
		sous-total	**5 239**	**186 385**	**35.58**
	sous-total		**5 239**	**186 385**	**35.58**
Emera Energy	autres	permis 217	23 269	828 663	35.61
		sous-total	**23 269**	**828 663**	**35.61**
	sous-total		**23 269**	**828 663**	**35.61**
Hydro-Manitoba	autres	permis 355	50 026	1 153 785	23.06
		sous-total	**50 026**	**1 153 785**	**23.06**
	gaz naturel	permis 224	4	216	54.01
		permis 355	13	300	23.06
		sous-total	**17**	**516**	**30.34**
	hydraulique	permis 155	11 032	566 877	51.38
		permis 224	167 826	9 063 577	54.01
		permis 355	452 949	10 446 680	23.06
		sous-total	**631 807**	**20 077 134**	**31.78**
	sous-total		**681 850**	**21 231 435**	**31.14**
Hydro-Québec	hydraulique	licence 180	93 302	2 924 000	31.34
		licence 181	15 906	498 480	31.34
		licence 182	14 146	443 323	31.34
		licence 183	26 633	834 654	31.34
		licence 184	15 828	496 035	31.34
		permis 20	450	38 652	85.89
		permis 359	1 296 351	49 863 382	38.46

notes:
1. les revenus sont indicatifs seulement et strictement attribuables à la source d'énergie

Tableau 5
Rapport sur les sources de production par exportateur

exportateur	type de combustible	autorisation	mar11 énergie (MW.h)	mar11 revenus ($CAN) [1]	mar11 $CAN/MW.h [1]
		sous-total	**1 462 616**	**55 098 526**	**37.67**
	sous-total		**1 462 616**	**55 098 526**	**37.67**
MAG Energy Sol.	autres	permis 255	117 045	4 755 424	40.63
		sous-total	**117 045**	**4 755 424**	**40.63**
	sous-total		**117 045**	**4 755 424**	**40.63**
Morgan Stanley	autres	permis 180	27 200	937 306	34.46
		sous-total	**27 200**	**937 306**	**34.46**
	sous-total		**27 200**	**937 306**	**34.46**
NB Power Gen.	autres	permis 295	45 964	2 665 869	58.00
		sous-total	**45 964**	**2 665 869**	**58.00**
	charbon importé	permis 295	3 760	218 076	58.00
		sous-total	**3 760**	**218 076**	**58.00**
	pétrole importé	permis 295	2 548	147 782	58.00
		sous-total	**2 548**	**147 782**	**58.00**
	sous-total		**52 272**	**3 031 727**	**58.00**
NS Power Inc.	charbon importé	permis 332	350	34 584	98.81
		sous-total	**350**	**34 584**	**98.81**
	sous-total		**350**	**34 584**	**98.81**
Ont Power Gen	autres	permis 24	20	631	31.14
		sous-total	**20**	**631**	**31.14**
	sous-total		**20**	**631**	**31.14**
OPG/OETIC	autres	permis 284	104 143	4 101 860	39.39
		sous-total	**104 143**	**4 101 860**	**39.39**
	sous-total		**104 143**	**4 101 860**	**39.39**

notes:
1. les revenus sont indicatifs seulement et strictement attribuables à la source d'énergie

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 5
Rapport sur les sources de production par exportateur

exportateur	type de combustible	autorisation	mar11 énergie (MW.h)	revenus ($CAN) [1]	$CAN/MW.h [1]
Powerex Corp.	autres	permis 336	515 942	16 403 866	31.79
		sous-total	**515 942**	**16 403 866**	**31.79**
	sous-total		**515 942**	**16 403 866**	**31.79**
Rainbow	autres	permis 263	348	11 888	34.16
		sous-total	**348**	**11 888**	**34.16**
	sous-total		**348**	**11 888**	**34.16**
Royal Bank	autres	permis 328	61 808	1 715 714	27.76
		sous-total	**61 808**	**1 715 714**	**27.76**
	sous-total		**61 808**	**1 715 714**	**27.76**
Saracen Powr LP	autres	permis 326	9 504	304 050	31.99
		sous-total	**9 504**	**304 050**	**31.99**
	sous-total		**9 504**	**304 050**	**31.99**
Shell Energy NA	autres	permis 361	435	15 549	35.74
		sous-total	**435**	**15 549**	**35.74**
	sous-total		**435**	**15 549**	**35.74**
Twin Cities CAN	autres	permis 323	10 398	378 132	36.37
		sous-total	**10 398**	**378 132**	**36.37**
	sous-total		**10 398**	**378 132**	**36.37**
West Oaks	autres	permis 346	9 768	313 246	32.07
		sous-total	**9 768**	**313 246**	**32.07**
	sous-total		**9 768**	**313 246**	**32.07**
total			**3 508 591**	**126 730 782**	**36.12**

notes:
1. les revenus sont indicatifs seulement et strictement attribuables à la source d'énergie